



AUTOCAD 3D



OBJECTIFS

Maitriser les outils et les méthodes de modélisation de type solide.

Maitriser les outils du SCU en 3D.

Maitriser La création et l'utilisation de matériaux réaliste.

Maitriser la préparation d'une scène 3D en perspective : les caméras et les éclairages.

Maitriser les vues en projection et la génération de coupe 3D d'une modélisation.

CONTENU

- Prise en main de l'interface 3D.
- Outil de modification du SCU.
- Modélisation et édition de primitive.
- Utilisation des opérations booléenne.
- Création de profil 2D pour la modélisation 3D.
- Création de volumes complexes par extrusion, lissage et révolution de profil 2d.
- Combinaison des techniques de modélisation..
- Création de matériaux réalistes.
- Préparation d'une scène : caméra et éclairage.
- Le rendu d'un scène 3D.
- Les outils de projection orthogonal et les coupes 3D.
- Mise en page et impression de vues 3D.

PRÉ-REQUIS

Maitriser l'environnement Windows. Utilisation régulière d'AutoCAD

PUBLIC

Tout public

DURÉE INDICATIVE

35 heures

A préciser après positionnement individuel

TARIF

30 euros / heure

FINANCEMENT

CPF

Financement individuel

FNE Formation

Plan de développement des compétences

MODALITÉ D'ADMISSION

Après test

NIVEAU DE SORTIE

Sans équivalence de niveau

SERVICE VALIDEUR

ISOGRAD France

VALIDATION

Autre certification

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Dispositif d'appréciation des résultats prévu par le Greta

ACCESSIBILITÉ

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.



A NOTER

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification >
RS5788

Plus de détails sur nos indicateurs de performance Formation Continue / Apprentissage en page d'accueil gretani.com



Cluster Eco-Bâtiment
Signataire de la charte éthique du Cluster Eco-Bâtiment. Le GRETA NORD-ISERE s'engage à respecter les trois piliers du développement durable dans l'exercice de son activité.

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Formation Revit.

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr
<https://www.onisep.fr/>

Contacts

GRETA NORD ISERE L'ANNÉE 2025

POLE BATIMENT - Villefontaine
TAUX DE SATISFACTION

98,00% de satisfaction des stagiaires pour

POLE BATIMENT Lycée L. de Vinci

Tél : 04.74.96.75.15





FICHE FORMATION

Mise à jour le 9 Mars 2026

